



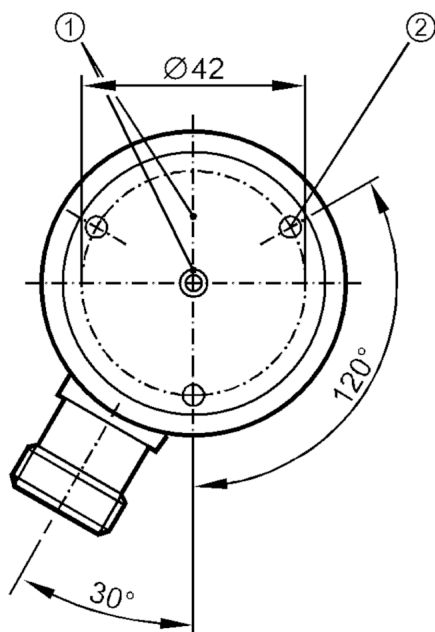
Inkrementaalianturi umpiakselilla

RU-0250-I24/K

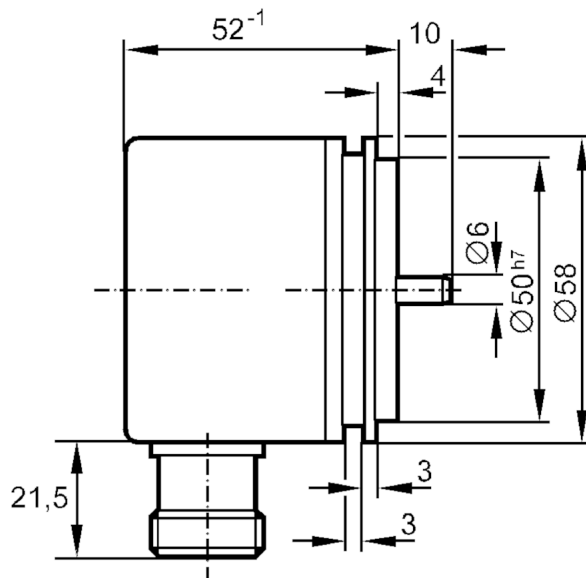
Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: RU6081

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



- 1 referenssimerkki
2 M4 syvyys 5 mm



Tuotteen ominaisuudet

Resoluutio	250 resoluutio
Akselin malli	umpiakseli
Akseli halkaisija [mm]	6

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	150

Lähdöt

Sähköinen rakenne	HTL
Kuormitettavuus / lähtö [mA]	50
Kyt kentätaajuus [kHz]	160
Oikosulkusuojaustyyppi	< 60 s
Vaihe-ero A ja B [°]	90

Mittaus- / asettelualue

Resoluutio	250 resoluutio
------------	----------------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-20...85
Varastointilämpötila [°C]	-30...100



Inkrementaalianturi umpiakselilla

RU-0250-I24/K

Sallittu suht. ilmankosteus [%]	98
Suojausluokka	IP 64

Hyväksynnät / testit

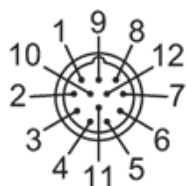
Iskunkestävyys	100 g (6 ms)
Tärinänkestävyys	15 g (55...2000 Hz)

Mekaaniset tiedot

Mitat [mm]	Ø 58 / L = 62
Materiaalit	alumiini
Maks. kierrosmäärä, mekaaninen [U/min]	12000
Maks. liikkeellelähtömomentti [Nm]	1
Referenssilämpötila momentti [°C]	20
Akselin malli	umpiakseli
Akseli halkaisija [mm]	6
Akselimateriaali	teräs (1.4104)
Maks. aksiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N]	10
Maks. radiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N]	20
Kiinnitys	Synkrolaippa

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M23 (ifm 1001.4), radiaalinen



1	B käänteinen
2	L+ anturi
3	0-indeksi
4	0-indeksi käänteinen
5	A
6	A käänteinen
vaippa	kotelo
7	häiriö käänteinen
8	B
9	n.c.
10	0V (Un)
11	0V anturi
12	L+

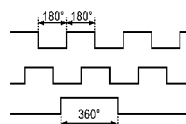


Inkrementaalianturi umpiakselilla

RU-0250-I24/K

kaaviot ja käyrät

Pulssikaavio



Lähtö A

Lähtö B

0-indeksi